

REGIONE TOSCANA
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO
Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	325
Data del provvedimento	09-02-2021
Oggetto	Delibera/determina a contrarre
Contenuto	Affidamento diretto “Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze”. CUP: D19J20000000007 - CIG: 86170273A2 (art. 1 comma 2 lett. a D. L. n.76/2020 come convertito con L. n. 120 del 11-09-.2020).

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	BRINTAZZOLI MARCO
Struttura	SOS GESTIONE INVESTIMENTI OSPEDALI FIRENZE
Direttore della Struttura	MEUCCI LUCA a.i.
Responsabile del procedimento	MEUCCI LUCA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
164.789,33	FABBRICATI INDISPONIBILI	1A02020201	2021

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	2	Relazione conclusiva RUP
B	1	Quadro Economico Assestato

IL DIRIGENTE

Vista la Legge Regionale n.84 del 28/12/2015 recante il “*Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla l.r. 40/2005*”;

Vista la delibera n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

Vista la delibera n. 1064 del 19/07/2019 con cui il Dott. Marco Brintazzoli è stato nominato Direttore del Dipartimento Area Tecnica;

Richiamate la delibera n. 644 del 18.04.2019 “*Approvazione del sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell’adozione di atti amministrativi ai dirigenti delle macro articolazioni aziendali*” e la delibera n. 1348 del 26.09.2019 “*...Integrazione delle deleghe dirigenziali ed individuazione competenze nell’adozione degli atti nell’ambito del Dipartimento Area Tecnica...*” che definiscono il sistema delle deleghe per il Dipartimento Area Tecnica;

Richiamate per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica:

- la delibera n. 204 del 20.02.2020 con la quale sono state approvate le Nuove indicazioni operative per gli affidamenti diretti ex art. 36, comma 2, lettere a) e b);
- la delibera n. 1176 del 15.10.2020 “*Codice dei contratti pubblici, da ultimo modificato dal Decreto Legge 16/7/2020, n. 76, convertito con modificazioni dalla Legge 11/9/2020, n. 120: disposizioni operative per le procedure di “affidamento diretto” e modifiche ai regolamenti di gestione dell’elenco degli operatori economici e dell’elenco dei professionisti aziendali*”;

Visti:

- il D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii. “*Codice dei contratti pubblici*”;
- la Legge 55/2019 di conversione con modificazioni del D.L. 32/2019;
- il D.L. 16/7/2020 n. 76 (Decreto semplificazioni), come convertito con L. 120/2020;
- il D.P.R. 207/2010, per quanto tuttora vigente;
- le Linee Guida ANAC di riferimento (N.4);

Richiamata la delibera del Direttore Generale n. 1064 del 13/7/2017 avente ad oggetto: “*Modalità di individuazione o nomina dei RUP – Dipartimento Area Tecnica*”, nella quale si stabilisce che: “*...con riferimento alle individuazioni o nomine dei RUP preposti ad ogni singola procedura per l’affidamento di un appalto o di una concessione afferente al Dipartimento Area Tecnica: - se l’attività interessa un’unica unità organizzativa, la figura del RUP coincide con quella del dirigente preposto all’unità organizzativa medesima, salva diversa espressa designazione da parte di quest’ultimo di altro dipendente addetto all’unità (...omissis...)*”;

Preso atto che per il procedimento in argomento il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l’Ing. Luca Meucci, Direttore a.i. S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Firenze;

Considerato che per le procedure di affidamento sotto soglia, il cui atto di avvio del procedimento (determina a contrarre) venga adottato entro il 31 dicembre 2021, in deroga temporanea al disposto dall’articolo 36, comma 2 e 157 comma 2 del codice dei contratti pubblici, si applica quanto previsto all’articolo 1 del D.L. n.76 del 16-07-2020 come convertito dalla L. n. 120 del 11 settembre 2020, e più specificatamente, per i lavori di che trattasi, tenuto conto dell’importo di affidamento inferiore a Euro

150.000, si procede ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) e comma 3, mediante “...*affidamento diretto... realizzato tramite determina a contrarre che contenga gli elementi descritti all'art 32 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.*”;

Richiamata integralmente la Determina n. 265 del 02/02/2021 con la quale è stato approvato il progetto definitivo, il Quadro Economico ed è stata avviata la procedura di affidamento diretto ex art. 1, comma 2 lett a) e 3) del D.L. n.76/2020 come convertito in L. n. 120/2020, relativamente a “*Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze*”. CUP: D19J20000000007 - CIG: 86170273A2, per un importo dell'intervento da porre a base della richiesta di offerta - da effettuarsi tramite procedura telematica su piattaforma START - pari a € 149.801,71 al netto degli oneri fiscali, di cui € 147.284,84 per lavori soggetti a ribasso e € 2.516,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, disponendo altresì di invitare a presentare offerta l'impresa esecutrice delle opere principali per garantire continuità nella realizzazione dell'opera nel suo complesso e per il grado di soddisfazione maturato con la stessa;

Preso atto che, pertanto:

- in data 02/02/2021 il RUP ha avviato la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett a) e 3) del D.L. n.76/2020 come convertito con L. n. 120/2020, mediante invio di “Richiesta di offerta” prot. 7746 del 02/02/2021, all'impresa C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC con sede in Località Piani della Rugginosa, 230/C4 – 50066 Reggello (FI), C.F. e P.IVA 03036170482, tramite procedura telematica START (Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana), importo a base d'asta di € 149.801,71 al netto degli oneri fiscali, di cui € 147.284,84 per lavori soggetti a ribasso e € 2.516,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA di legge, e scadenza per la presentazione dell'offerta fissata per il giorno 04/02/2021 alle ore 12:00;
- alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte è regolarmente pervenuta l'offerta dell'operatore economico invitato;

Vista l'offerta economica presentata entro il termine di scadenza attraverso il sistema START da C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC, pari ad **€ 132.556,35** oltre oneri della sicurezza pari a **€ 2.516,87** (non soggetti a ribasso) per un totale di **€ 135.073,22** oltre IVA di legge;

Tenuto conto che C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC, ha dichiarato, mediante il DGUE presentato tramite il Sistema START, la volontà di subappaltare parte delle lavorazioni nei limiti di legge;

Vista la Relazione conclusiva della procedura affidamento lavori del 09/02/2021 redatta del sottoscritto in qualità di RUP, **allegato A** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, nella quale si dà atto:

- della congruità, sostenibilità, serietà e convenienza dell'offerta, comprensiva dei costi della manodopera indicati dall'offerente ed oneri della sicurezza aziendali;
- che sono in corso di svolgimento le verifiche in merito alle dichiarazioni rese sul possesso dei requisiti di ordine generale (art.80);

Preso atto che, a seguito dell'espletamento della presente procedura di affidamento, l'importo di **€ 135.073,22 oltre IVA di legge per un totale di € 164.789,33** trova copertura con l'utilizzo delle “Somme a disposizione” all'interno del Quadro Economico assestato dell'intervento generale di euro 680.000,00 **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, riga FI 47 ID A 183 del P.I. 2020-2022 adottato con Del. DG n. 1170 del 15/10/2020:

- per euro 488.000,00 su Contributi RT DD 13189/2019 DGRT 925/2019 aut. 767/2019 sub 1;
- per euro 192.000,00 su Mutuo 2016-2018 – aut. 500246/2018 sub 3;

Ritenuto pertanto, sulla base della citata Relazione conclusiva del RUP:

- di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1, comma 2 lett a) e 3) del D.L. n.76/2020, convertito in Legge n. 120/2020, le *“Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze”*. CUP: D19J2000000007 - CIG: 86170273A2 all'impresa C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC con sede in Località Piani della Rugginosa, 230/C4 – 50066 Reggello (FI), C.F. e P.IVA 03036170482 per un importo pari ad **€ 135.073,22** (comprensivi di € 2.516,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA 22%, fatta salva la revoca dell'affidamento in caso di esito negativo delle verifiche tuttora in corso in merito ai requisiti di legge dichiarati dall'affidatario;
- di approvare il Quadro Economico Assestato, **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento dando atto che l'importo complessivo pari ad **€ 680.000,00** trova copertura sul P.I. 2020-2022 adottato con Del. DG n. 1170 del 15/10/2020, riga FI 47 ID A 183;

Dato atto che la stipula del contratto di cui trattasi avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (anche attraverso posta elettronica certificata), ai sensi dell'art. 32, c. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., fatta salva la facoltà di consegnare i lavori in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32 co. 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 8 co. 1 lett a) del Decreto Legge n.76 del 16/07/2020 come convertito con Legge n. 120, 11 settembre 2020 che prevede *“è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via d'urgenza ...OMISSIS... ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura”*;

Ritenuto necessario ed opportuno eseguire l'accantonamento del 2% dell'importo dei lavori per *“Incentivi per funzioni tecniche”* ex art. 113 commi 2 e 3 del D.Lgs. n° 50/2016 nelle more della definizione del regolamento aziendale per la ripartizione dello stesso, per la parte dell'ottanta per cento (80%) destinata all'incentivazione del personale e per il rimanente 20% a specifico Fondo del Bilancio finalizzato agli utilizzi futuri come stabilito dal medesimo articolo;

Dato atto che il Direttore a.i. della S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Firenze Ing. Luca Meucci, nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo ente, stante anche l'istruttoria dallo stesso effettuata in qualità di Responsabile del Procedimento;

Ritenuto opportuno, per motivi di urgenza, dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n° 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii, vista la necessità di dare avvio ai lavori in parola;

DISPONE

per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate:

1) di prendere atto delle risultanze attestata nella Relazione conclusiva della procedura affidamento lavori del 09/02/2021 redatta del sottoscritto in qualità di RUP, **allegato A** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

2) di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1, comma 2 lett a) e 3) del D.L. n.76/2020 come convertito con L. n. 120/2020, le *“Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze”*. CUP: D19J2000000007 - CIG: 86170273A2 all'impresa C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC con sede in Località Piani della Rugginosa, 230/C4 – 50066 Reggello (FI), C.F. e P.IVA

03036170482, per un importo pari ad **€ 135.073,22** (comprensivi di € 2.516,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA 22%;

3) di approvare il Quadro Economico Assestato, **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento dando atto che l'importo complessivo pari ad **€ 680.000,00** trova copertura sul P.I. 2020-2022 adottato con Del. DG n. 1170 del 15/10/2020, riga FI 47 ID A 183:

- per euro 488.000,00 su Contributi RT DD 13189/2019 DGRT 925/2019 aut. 767/2019 sub 1;
- per euro 192.000,00 su Mutuo 2016-2018 – aut. 500246/2018 sub 3;

4) di dare atto che l'affidamento è disposto fatta salva la revoca dell'affidamento in caso di esito negativo delle verifiche tuttora in corso in merito ai requisiti di legge dichiarati dall'affidatario;

5) di dare atto che la stipula del contratto di cui trattasi avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (anche attraverso posta elettronica certificata), ai sensi dell'art. 32, c. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., fatta salva la facoltà di consegnare i lavori in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32 co. 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 8 co. 1 lett a) del Decreto Legge n.76 del 16/07/2020 come convertito con Legge n. 120, 11 settembre 2020;

6) di dichiarare, per motivi di urgenza, il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 42, comma quarto della L.R.T. n° 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii., vista la necessità di dare avvio ai lavori in parola;

7) di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nella sezione “*Amministrazione Trasparente*” del sito *web* di questa Azienda nella sottosezione: bandi di gare e contratti, nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;

8) di trasmettere la presente determinazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall'art. 3 ter. del D.Lgs. n° 502/92 e ss.mm.ii., articolo introdotto dal D.Lgs. n° 229/99, e dall'art. 42 comma 2 della L.R.T. n° 40/2005 e ss.mm.ii.;

Il Direttore a.i.
S.O.S Gestione Investimenti Ospedali Firenze
Ing. Luca Meucci
“documento firmato digitalmente”



**AZIENDA USL Toscana centro
DIPARTIMENTO AREA TECNICA**

RELAZIONE DEL RUP DI CONCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO LAVORI per le procedure di affidamento diretto di cui all'art. 1, comma 2, lettera a), del Decreto Legge 16 Luglio 2020 convertito con modificazioni dalla Legge 11 Settembre 2020, N. 120 di importo pari o superiore a 40.000 euro ed inferiore a 150.000 euro

Firenze, li 09/02/2021

Al Direttore a.i. della SOS
Gestione Investimenti Ospedali Firenze

VISTI:

- l'art. 1, comma 2, lettera a), del Decreto Legge 16 Luglio 2020 convertito con modificazioni dalla Legge 11 Settembre 2020, N. 120;
- le indicazioni operative aziendali per gli affidamenti diretti di cui alla lettera a) dell'art. 1, comma 2, del Decreto sopramenzionato, approvate con delibera n. 1176 del 15-10-2020, esecutiva ai sensi di legge.

Il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, in qualità di¹

Direttore del Dipartimento Area tecnica

Direttore di Area _____

X Direttore a.i. della Struttura SOS GESTIONE INVESTIMENTI OSPEDALI FIRENZE

nominato con nota _____ del _____

RICHIAMANDO

- la relazione del 28/12/2021 di avvio della procedura di affidamento diretto di cui all' art. 1, comma 2, lettera a) del Decreto Legge 16 Luglio 2020 convertito con modificazioni dalla Legge 11 Settembre 2020, N. 120 relativa ai lavori *Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze*
- la determina del Direttore a.i. della SOS GESTIONE INVESTIMENTI OSPEDALI FIRENZE, n. 265 del 02/02/2021 esecutiva ai sensi di legge,

ILLUSTRA

di seguito la conclusione della negoziazione condotta

1. Oggetto dell'appalto *Opere di completamento per la Realizzazione della nuova centrale CUR 112 mediante modifiche al Padiglione 118, piano 7 del Corpo a Pettine del P.O. Piero Palagi ex IOT, Viale Michelangelo, 41 Firenze*

2. CIG 86170273A2 CUP (eventuale) D19J0000000007

2. Importo a base dell'affidamento 147.284,84

3. Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso 2.516,87

4. L'operatore economico/gli operatori economici invitato/i utilizzando la piattaforma telematica X START o MEPA² specificando per ognuno:

Ragione sociale C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC

Partita IVA/Codice Fiscale 03036170482

Sede legale Località Piani della Rugginosa, 230/C4 50066 Reggello (FI)

Richiesta Numero di Protocollo 7746 del 02/02/2021

5. l'operatore economico/ gli operatori economici offerente/i specificando:

¹ Barrare il quadrato di interesse

² Barrare il quadrato relativo al mezzo utilizzato

Data di acquisizione dell'offerta e numero di protocollo 04/02/2021 (acquisita a mezzo START)

Ragione sociale della richiesta C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC

Partita IVA/Codice Fiscale 03036170482

Sede legale Località Piani della Rugginosa, 230/C4 50066 Reggello (FI)

X prezzo offerto/percentuale di ribasso 135.073,22 (132.556,35 per lavori oltre a 2.516,87 per oneri della sicurezza) /ribasso del 10%

elementi qualitativi (se previsti) _____

altri elementi (se previsti) _____

6. l'operatore economico che ha rimesso la migliore offerta:

Ragione sociale C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC

Partita IVA/Codice Fiscale 03036170482

Sede legale Località Piani della Rugginosa, 230/C4 50066 Reggello (FI)

X prezzo offerto/percentuale di ribasso 135.073,22 (132.556,35 per lavori oltre a 2.516,87 per oneri della sicurezza) /ribasso del 10%

elementi qualitativi (se previsti) _____

X altri elementi (se previsti) oneri della sicurezza aziendale 1.420,00, costi della manodopera 48.600,00

la valutazione effettuata _____

PROPONE

L'affidamento in favore dell'operatore economico

Ragione sociale C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO & C. SNC

Partita IVA/Codice Fiscale 03036170482

Sede legale Località Piani della Rugginosa, 230/C4 50066 Reggello (FI)

per un importo dell'affidamento di: 135.073,22 al netto degli oneri fiscali, di cui 2.516,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (se previsti), al netto degli oneri fiscali, per le seguenti motivazioni:

l'offerta risulta conveniente e congrua, visti anche i tempi di esecuzione richiesti, e verificata l'idoneità tecnico-professionale della stessa in ottemperanza alle disposizioni di cui all'art. 16 L.R. Toscana n.38/2007 e D.Lgs 81/2008,

DICHIARA

- la congruità del prezzo in rapporto alla tipologia e alla qualità della prestazione;
- che quanto offerto dall'operatore economico avanti indicato è rispondente alle esigenze tecniche della Stazione appaltante;
- che l'operatore economico è disposto ad eseguire la prestazione nel rispetto delle condizioni e dei tempi richiesti/offerti;

- che le seguenti verifiche sui requisiti dichiarati dall'operatore economico
AGENZIA DELLE ENTRATE
X sono in corso di esecuzione;

- che le seguenti verifiche sui requisiti dichiarati dall'operatore economico
infocamere CCIAA
DURC
annotazioni casellario informatico ANAC
CASELLARIO GIUDIZIALE
CASELLARIO ANAGRAFE SANZIONI AMMINISTRATIVE
SOA
X si sono concluse positivamente.

AZIENDA USL TOSCANA CENTRO
Il Responsabile del Procedimento
Ing. Luca Meucci

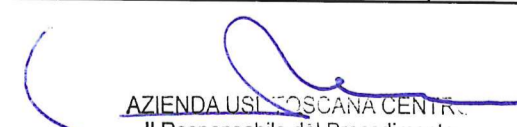
RUP³

FIRMA⁴

³Indicare il nome e cognome per esteso

⁴Olografa o digitale

CODICE	REALIZZAZIONE DELLA NUOVA CENTRALE CUR 112. MEDIANTE MODIFICHE AL PADIGLIONE 118, PIANO 7 DEL CORPO A PETTINE P. O. PIERO PALAGI EX IOT, VIALE MICHELANGELO 41 AFFIDAMENTO DIRETTO PER OPERE DI COMPLETAMENTO	ALTRI ONERI	AREA PIANIFICAZIONE RDP	AREA PROGETTAZIONE - GANTT	AREA ESECUZIONE	AREA ESECUZIONE	AREA ESECUZIONE	AREA ESECUZIONE	AREA ESECUZIONE	AREA ESECUZIONE
			AVVIO PROCEDIMENTO	APPROVATO PROGETTO	AGGIUDICATO ESITO GARA APPALTO 1 ^a fase 1 ^a stralcio	AGGIUDICATO ESITO GARA APPALTO 2 ^a fase 1 ^a stralcio	VARIANTE IN CORSO D'OPERA N. 1	VARIANTE IN CORSO D'OPERA N. 1	AFFIDAMENTO DIRETTO	AFFIDAMENTO DIRETTO AGGIUDICATO
			DEL.D.G. 211 20/02/20	DEL.D.G. 423 01/04/20	Del.D.G. 07/04/20	Del.D.G.	Del.D.G.	Del.D.G.	Del.D.G.	Del.D.G.
A	LAVORI									
A.1	Opere									
A.1.1	Opere edili e affini OG1									
A.1.2	Impianti elettrici OS30		€ 146.253,42	€ 102.816,15	€ 102.816,15	€ 123.333,80	€ 123.333,80	€ 123.333,80	€ 123.333,80	€ 123.333,80
A.1.3	Impianti meccanici (termo/climatizzazione) OS28		€ 142.717,07	€ 142.717,07	€ 93.479,68	€ 93.479,68	€ 122.745,08	€ 122.745,08	€ 122.745,08	€ 122.745,08
A.1.4	Impianti meccanici (idrico sanitario) OS3		€ 70.690,42	€ 70.690,42	€ 46.302,23	€ 46.302,23	€ 46.302,23	€ 46.302,23	€ 46.302,23	€ 46.302,23
A.1.5	Altro (...)		€ 11.551,75	€ 11.551,75	€ 7.566,40	€ 7.566,40	€ 7.566,40	€ 7.566,40	€ 7.566,40	€ 7.566,40
	Totale Opere		€ 338.177,28	€ 371.212,66	€ 327.775,39	€ 250.164,46	€ 270.682,10	€ 299.947,50	€ 299.947,50	€ 299.947,50
A.2	Oneri su Opere									
A.2.1	Oneri per l'applicazione del PSC Opere edili e affini		€ 10.145,32	€ 3.659,22	€ 3.659,22	€ 3.659,22	€ 3.659,22	€ 3.659,22	€ 3.659,22	€ 3.659,22
A.2.2	Oneri per l'applicazione del PSC Impianti		€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98	€ 2.194,98
A.2.3	Oneri per l'applicazione del PSC Impianti									
	Totale Oneri su Opere		€ 10.145,32	€ 5.854,20	€ 5.854,20	€ 5.854,20	€ 5.854,20	€ 5.854,20	€ 5.854,20	€ 5.854,20
	Totale Opere ed Oneri (A1+A2) con aliquota 4%	4%								
	Totale Opere ed Oneri (A1+A2) con aliquota 10%	10%								
	Totale Opere ed Oneri (A1+A2) con aliquota 22%	22%	€ 348.322,60	€ 377.066,86	€ 333.629,59	€ 256.018,66	€ 276.536,30	€ 305.801,70	€ 305.801,70	€ 305.801,70
	Totale Lavori		€ 348.322,60	€ 377.066,86	€ 333.629,59	€ 256.018,66	€ 276.536,30	€ 305.801,70	€ 305.801,70	€ 305.801,70
B	SOMME A DISPOSIZIONE									
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto									
B.1.1	Opere Edili OG1									
B.1.2	Impianti elettrici OS30							€ 98.096,32	€ 88.286,69	€ 88.286,69
B.1.3	Impianti meccanici (termo/climatizzazione) OS28							€ 42.906,10	€ 38.615,49	€ 38.615,49
	Totale Opere							€ 6.282,42	€ 5.654,17	€ 5.654,17
B.2	Oneri su opere									
B.2.1	Oneri per applicazione PSC		€ 99.320,00						€ 147.284,84	€ 132.556,35
	Totale Lavori in economia o meno, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto		€ 99.320,00	€ 68.423,65	€ 68.423,65	€ 68.423,65	€ 68.423,65	€ 68.423,65	€ 2.516,87	€ 2.516,87
B.4	Imprevisti									
B.4.1	Imprevisti al ... % (IVA e oneri inclusi)	10%	€ 35.994,93	€ 35.994,93	€ 35.994,93	€ 35.994,93	€ 35.994,93	€ 35.994,93	€ 1.961,58	€ 1.961,58
B.4.2	Fondo per Accordo Bonario ex art.81, dir. 2004/18; art. 72, dir. 2004/17; art. 31-bis, legge n. 109/1994; art. 149, d.P.R. n. 554/1999 (IVA e oneri inclusi)	3%	€ 10.449,68	€ 10.449,68	€ 10.449,68	€ 10.449,68	€ 10.449,68	€ 10.449,68	€ 0,00	€ 0,00
B.4.3	Prezzo chiuso									
B.4.4	Altro (...)									
	Totale Imprevisti		€ 46.444,61	€ 46.444,61	€ 46.444,61	€ 46.444,61	€ 46.444,61	€ 46.444,61	€ 1.961,58	€ 1.961,58
B.7	Spese tecniche professionali relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza...									
B.7.4	Progettazione preliminare (architettonica, impiantistica, strutturale integrale)		€ 5.338,73	€ 5.239,96	€ 5.239,96	€ 5.239,96	€ 5.239,96	€ 5.239,96	€ 5.239,96	€ 5.239,96
B.7.7	Progettazione definitiva		€ 28.027,34	€ 24.391,38	€ 24.391,38	€ 24.391,38	€ 24.391,38	€ 24.391,38	€ 24.391,38	€ 24.391,38
B.7.8	Progettazione definitiva variante 1 Opere Edili						€ 1.950,07	€ 1.950,07	€ 1.950,07	€ 1.950,07
B.7.9	Progettazione definitiva variante 1 Opere Impiantistiche						€ 2.073,41	€ 2.073,41	€ 2.073,41	€ 2.073,41
B.7.10	Progettazione esecutiva OPERE DI COMPLETAMENTO									
B.7.13	Direzione e contabilità dei lavori		€ 37.591,46	€ 24.903,19	€ 24.903,19	€ 24.903,19	€ 24.903,19	€ 24.903,19	€ 3.332,12	€ 3.332,12
B.7.14	Direzione e contabilità dei lavori variante 1 Opere Edili						€ 2.831,97	€ 2.831,97	€ 2.831,97	€ 2.831,97
B.7.15	Direzione e contabilità dei lavori variante 1 Opere Impiantistiche						€ 3.831,19	€ 3.831,19	€ 3.831,19	€ 3.831,19
B.7.16	Coordinamento sicurezza per la progettazione			€ 3.547,64	€ 3.547,64	€ 3.547,64	€ 3.547,64	€ 3.547,64	€ 3.547,64	€ 3.547,64
B.7.17	Coordinamento sicurezza per l'esecuzione			€ 11.055,02	€ 11.055,02	€ 11.055,02	€ 11.055,02	€ 11.055,02	€ 1.494,32	€ 1.494,32
B.7.18	Coordinamento sicurezza per l'esecuzione variante 1 Opere Edili						€ 2.301,47	€ 2.301,47	€ 2.301,47	€ 2.301,47
B.7.19	Coordinamento sicurezza per l'esecuzione variante 1 Opere Impiantistiche						€ 2.301,47	€ 2.301,47	€ 2.301,47	€ 2.301,47
B.7.20	Incentivo ex art.92, c.5, D.Lgs.163/2006	2%	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 2.305,36	€ 2.305,36
	Totale Spese tecniche professionali		€ 70.957,53	€ 78.090,04	€ 78.090,04	€ 78.090,04	€ 85.173,55	€ 93.383,51	€ 98.209,95	€ 98.209,95
B.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici									
B.11.5	Collaudo tecnico amministrativo	2%	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 0,00	€ 0,00
	Totale Spese per accertamenti di laboratorio e collaudo		€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 8.952,85	€ 0,00	€ 0,00
B.12	IVA ed eventuali altre imposte									
B.12.2	IVA su opere - su totale A2 - aliquota 10%	10%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.3	IVA su opere - su totale A2 - aliquota 22%	22%	€ 76.630,97	€ 82.954,71	€ 73.398,51	€ 56.324,10	€ 60.837,99	€ 67.276,37	€ 67.276,37	€ 67.276,37
	Totale IVA sui lavori		€ 76.630,97	€ 82.954,71	€ 73.398,51	€ 56.324,10	€ 60.837,99	€ 67.276,37	€ 67.276,37	€ 67.276,37
	IVA SU OPERE COMPLEMENTARI							€ 32.956,38	€ 29.716,11	€ 29.716,11
B.12.7	Contributo previdenziale su Progettazione e D.L. (CNPAIA 4%)	4%	€ 2.838,30	€ 2.181,38	€ 2.181,38	€ 2.181,38	€ 2.372,66	€ 2.608,85	€ 2.742,13	€ 2.742,13
B.12.8	Contributo previdenziale su Coord. sicurezza Progettazione (CNPAIA 4%)	4%	€ -	€ 141,91	€ 141,91	€ 141,91	€ 141,91	€ 141,91	€ 201,68	€ 201,68
B.12.9	Contributo previdenziale su Coord. Sicurezza Esecuzione (CNPAIA 4%)	4%	€ -	€ 442,20	€ 442,20	€ 442,20	€ 534,26	€ 626,47	€ 626,47	€ 626,47
B.12.10	Contributo previdenziale su prog. esecutiva impianti meccanici (4%)	4%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.11	IVA su spese per Progettazione e D.L. e CNPAIA (22%)	22%	€ 17.580,28	€ 11.997,60	€ 11.997,60	€ 11.997,60	€ 13.571,63	€ 14.922,60	€ 15.684,99	€ 15.684,99
B.12.12	IVA su spese per progettazione esecutiva imp. meccanici (22%)	22%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.13	IVA su spese per Coord. Sicurezza Progettazione e CNPAIA (22%)	22%	€ -	€ 774,80	€ 774,80	€ 774,80	€ 811,70	€ 811,70	€ 1.153,60	€ 1.153,60
B.12.14	IVA su spese per Coord. Sicurezza Esecuzione e CNPAIA (22%)	22%	€ -	€ 2.529,39	€ 2.529,39	€ 2.529,39	€ 3.055,96	€ 3.583,43	€ 3.583,43	€ 3.583,43
B.12.15	IVA sezione B1	22%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.16	IVA su spese analisi e collaudi (solito calcolo rif sezione B11)	22%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.17	IVA su lavori in economia fuori appalto	22%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
B.12.18	IVA su traslochi e logistica	22%	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
	Totale IVA ed eventuali altre imposte		€ 97.049,56	€ 101.021,99	€ 91.465,79	€ 74.391,38	€ 81.326,11	€ 89.971,34	€ 124.225,06	€ 120.984,79
B.13	FONDO DI ACCANTONAMENTO									
B.13.1	Ribasso d'asta gara appalto edili	29,70%			€ 43.437,27	€ 43.437,27	€ 8.901,38	€ 8.901,38	€ 0,00	€ 0,00
B.13.2	IVA su ribasso d'asta gara appalto edili	22%			€ 9.556,20	€ 9.556,20	€ 9.556,20	€ 9.556,20	€ 0,00	€ 0,00
	Ribasso d'asta gara appalto opere impiantistiche	34,50%				€ 77.610,94	€ 77.610,94	€ 31.490,36	€ 0,00	€ 0,00
	IVA su ribasso d'asta gara appalto impianti	22%				€ 17.074,41	€ 17.074,41	€ 17.074,41	€ 0,00	€ 0,00
	Ribasso d'asta gara appalto opere completamento	10,00%				€ 81.596,29	€ 81.596,29	€ 35.475,71	€ 0,00	€ 0,00
	IVA su ribasso d'asta gara appalto opere completamento	22%				€ 17.951,18	€ 17.951,18	€ 17.951,18	€ 0,00	€ 14.728,48
B.13.3	Ribasso d'asta incarico professionale	25%							€ 0,00	€ 3.240,27
B.13.4	CNPAIA su ribasso d'asta incarico professionale	4%								
B.13.5	IVA su ribasso d'asta incarico professionale	22%								
B.13.6	Ribasso d'asta di competenza dello Stato L.									
	Totale FONDO DI ACCANTONAMENTO		€ -	€ -	€ 52.993,46	€ 247.226,28	€ 212.690,40	€ 120.449,24	€ 0,00	€ 17.988,75
	Totale Somme a disposizione		€ 322.724,55	€ 302.933,14	€ 346.370,40	€ 523.528,82	€ 503.011,17	€ 427.625,19	€ 224.396,59	€ 239.125,07
	IMPORTO TOTALE		€ 671.047,15	€ 680.000,00	€ 680.000,00	€ 779.547,47	€ 779.547,47	€ 733.426,90	€ 680.000,00	€ 680.000,00


 AZIENDA USL TOSCANA CENTRALE
 Il Responsabile del Procedimento
 Ing. Luca Meucci